

Свидетелство за безопасност съгласно ЕС

Търговско название: KRONES colfix K 4003

актуална версия: 1.0.2, издаден на: 23.03.2020

заменена версия: 1.0.1, издаден на: 20.01.2020

регион: BG

РАЗДЕЛ 1: Идентификация на веществото/сместа и на дружеството/предприятието

1.1 Идентификатор на продукта

Търговско название

KRONES colfix K 4003

1.2 Идентифицирани употреби на веществото или сместа, които са от значение, и употреби, които не се препоръчват

Релевантни идентифицирани приложения

Лепило за етикетирание

Приложения, които не се препоръчват

Няма налични данни.

1.3 Подробни данни за доставчика на информационния лист за безопасност

Адрес

KIC KRONES Internationale Cooperationsgesellschaft mbH

Böhmerwaldstraße 5

93073 Neutraubling

Телефонен +49 9401 70-3020

номер

Номер на факса +49 9401 70-3696

e-mail kic@kic-krones.com

Сведения за паспорта по техника на безопасност

sdb_info@umco.de

1.4 Телефонен номер при спешни случаи

За медицински информации:

+359 2 9154 409 (Многопрофилна болница за активно лечение и спешна медицина "Н.И.Пирогов")

При транспортни злополуки и други аварии:

+44 (0) 1235 239 670 (NCEC, National Chemical Emergency Centre)

РАЗДЕЛ 2: Описание на опасностите

2.1 Класифициране на веществото или сместа

Указания за класификация

Класификацията на продукта е определена на основата на следващия по-долу метод съгласно член 9 и критериите на Регламент (ЕО) № 1272/2008:

Физични опасности: оценка на данните за проверка съгласно приложение I, част 2

Опасности за здравето и околната среда: метод за изчисление съгласно приложение I, част 3, 4 и 5.

Продуктът не отговаря на критериите за класификация съгласно Регламент (ЕО) № 1272/2008 (CLP).

2.2 Елементи на етикета

Етикетирание съгласно Регламент (ЕО) № 1272/2008 (CLP)

Пиктограми за опасност

-

сигнална дума

-

Предупреждения за опасност

-

Предупреждения за опасност (ЕС)

EUN208

Съдържа 2-метил-2Н-изотиазол-3-он. Може да предизвика алергична реакция.

EUN210

Информационен лист за безопасност ще бъде представен при поискване.

Свидетелство за безопасност съгласно ЕС

Търговско название: KRONES colfix K 4003

актуална версия: 1.0.2, издаден на: 23.03.2020

заменена версия: 1.0.1, издаден на: 20.01.2020

регион: BG

Препоръки за безопасност

- Вземете всички предпазни мерки за избягване на смесването с горими материали.

Указания за етикетирание

Етикетирането (Указания за опасност (ЕС)) отговаря на приложение II на Регламент (ЕО) № 1272/2008 (CLP).

2.3 Други опасности

Няма налични данни.

РАЗДЕЛ 3: Състав/информация за съставките

3.1 Вещества

Не отговаря. Продуктът не е вещество.

3.2 Смеси

Съдържание на опасни вещества

| No | Име на веществото | | Допълнително позоваване | |
|----|---|--|-------------------------|------------|
| | CAS / EO / Индекс / REACH No | Класификация (EO) 1272/2008 (CLP) | Концентрация | % |
| 1 | 2-метил-2Н-изотиазол-3-он | | | |
| | 2682-20-4 220-239-6 613-326-00-9 - | Acute Tox. 2; H330 Acute Tox. 3; H301 Acute Tox. 3; H311 Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 1; H410 EUH071 Eye Dam. 1; H318 Skin Corr. 1B; H314 Skin Sens. 1A; H317 | < 0,10 | Маса. % |

За пълния текст на H- и EUH-фрази: виж глава 16

| No | Бележка | Специфични пределни концентрации | M-коэффициент (остра) | M-коэффициент (хронична) |
|----|---------|---------------------------------------|--------------------------|-----------------------------|
| 1 | - | Skin Sens. 1A; H317: C \geq 0,0015% | M = 10 | M = 1 |

РАЗДЕЛ 4: Мерки за първа помощ

4.1 Описание на мерките за първа помощ

Общи указания

Замърсено облекло и обувки да се съблекат и преди нова употреба да се почистят основно. При продължителни оплаквания да се потърси лекар.

При вдишване

Грижете се за свеж въздух. При продължителни оплаквания да се потърси лекар.

При допир с кожата

При контакт с кожата да се измие с вода и сапун. При дълготрайно дразнение на кожата да се потърси лекарска помощ.

При попадане в очите

Отстраняване на контактните лещи. Окоето да се промие 10 - 15 минути под течаща вода при широко отворен клепач, при предпазване на ненараненото око. При продължителни оплаквания да се потърси очен лекар.

При консумация

Устата обилно да се изплакне с вода. Да не се предизвиква повръщане. Не бива да се дава да се пие от хора, изпаднали в безсъзнание. При продължителни оплаквания да се потърси лекар.

4.2 Най-съществени остри и настъпващи след известен период от време симптоми и ефекти

Няма налични данни.

4.3 Указание за необходимостта от всякакви неотложни медицински грижи и специално лечение

Няма налични данни.

Свидетелство за безопасност съгласно ЕС

Търговско название: KRONES colfix K 4003

актуална версия: 1.0.2, издаден на: 23.03.2020

заменена версия: 1.0.1, издаден на: 20.01.2020

регион: BG

РАЗДЕЛ 5: Противопожарни мерки

5.1 Пожарогасителни средства

Подходящи средства за гасене

Водна аерозолна струя; Гасящ прах; Пяна

неподходящи гасящи средства

Плътна водна струя

5.2 Особени опасности, които произтичат от веществото или сместа

Може да се освободи при пожар. въглероден окис и въглероден двуокис

5.3 Съвети за пожарникарите

Да се използва апарат за дишане, независим от околната среда; Да се носи защитен комбинезон.

РАЗДЕЛ 6: Мерки при аварийно изпускане

6.1 Лични предпазни мерки, предпазни средства и процедури при спешни случаи

За персонал, който не отговаря за спешни случаи

Да се съблюдават наредбите за защита (виж глава 7 и 8). Особена опасност от плъзгане чрез изтекъл/разлят продукт.

За лицата, отговорни за спешни случаи

За лично защитно оборудване вижте раздел 8.

6.2 Предпазни мерки за опазване на околната среда

Да се предотврати проникването в канализацията, повърхностните/подземните води. Не позволявайте да попада в почвата, земята.

6.3 Методи и материали за ограничаване и почистване

Изтекъл материал да се локализира с негорящ абсорбиращ материал (напр. пясък, пръст, кизелгур, вермикулит) и да се събере за изхвърляне в предвидените за целта съдове, в съответствие с местните наредби (виж глава 13).

6.4 Позоваване на други раздели

За информации за безопасно използване вижте раздел 7. За информации за лично защитно оборудване вижте раздел 8. Информация за унищожаването е дадена в раздел 13.

РАЗДЕЛ 7: Работа и съхранение

7.1 Предпазни мерки за безопасна работа

Указания за безопасно манипулиране

Да се осигури добро проветряване на помещението, при необходимост - аспирация на работното място.

Общи защитни и хигиенични мероприятия

По време на работа е забранено да се пуши, яде или пие. Да не се складира заедно с храни и напитки; Преди почивките и в края на работата си измийте ръцете! Да не се вдишват пари.

7.2 Условия за безопасно съхраняване, включително несъвместимости

технически мерки и условия за съхранение

Съдът да се държи сух, плътно затворен и да се съхранява на хладно, добре проветриво място.

Температура на съхранение, която се препоръчва

Стойност > 0 °C

Изисквания към помещения за складиране и съдове

Контейнерите, които са били отворяни, трябва внимателно да се запечатат отново и да се съхраняват в изправено положение, за да не се допусне разлив. Винаги да се съхранява в резервоари, отговарящи на оригиналните съдове.

Указания за съвместно складиране

За вещества, които трябва да се избягват, виж част 10.

Свидетелство за безопасност съгласно ЕС

Търговско название: KRONES colfix K 4003

актуална версия: 1.0.2, издаден на: 23.03.2020

заменена версия: 1.0.1, издаден на: 20.01.2020

регион: BG

7.3 Специфична(и) крайна(и) употреба(и)

Няма налични данни.

РАЗДЕЛ 8: Контрол на експозицията/лични предпазни средства

8.1 Параметри на контрол

Няма налични параметри за наблюдение.

8.2 Контрол на експозицията

Подходящ инженерен контрол

Да се осигури добро проветряване на помещението, при необходимост - аспирация на работното място.

Лична защитна екипировка

Защита на дихателните органи

При превишение на граничните стойности за работното място трябва да се използва подходящ противогаз. Ако граничните стойности за максимално допустимата концентрация на веществото на работното място не са на разположение, е необходимо в случай, че се образуват аерозоли и мъгла да се обезпечат достатъчни мероприятия за защита на дихателните органи.

Защитаначите /лицето

Защитна маска (защита на лицето) EN 166)

Защита на ръцете

При интензивен контакт да се използват предпазни ръкавици (EN 374); Във всички случаи трябва да се провери, дали защитните ръкавици отговарят на специфичните изисквания на работното място (например механична издръжливост, съвместимост с продукта, антистатичност). Да се спазват указанията и информационните материали на производителя на ръкавиците за тяхното приложение, съхранение, поддържане и смяна. Защитните ръкавици трябва да се сменят веднага щом се забележат повреди или първите признаци на износване. Работните операции така да се формират, че да не се налага постоянно да се носят защитни ръкавици.

| | | | |
|---------------------|-------------|-----|-----|
| Подходящ материал | Бутилкаучук | | |
| Време на проникване | > | 240 | min |

Дрги

Устойчиво на химикали работно облекло.

Ограничаване и наблюдение на влиянието върху околната среда

Няма налични данни.

РАЗДЕЛ 9: Физични и химични свойства

9.1 Информация относно основните физични и химични свойства

| | |
|---|----------|
| Форма/Цвят | |
| дисперсия; силно вискозен | |
| бежов | |
| Миризма | |
| характерен | |
| праг на отделяне на миризливи вещества | |
| няма данни | |
| Стойност на pH | |
| Стойност | 7 - 10 |
| точка на кипене/интервал на кипене | |
| Стойност | 100 °C |
| отправно налягане | 1013 hPa |
| точка на топене/област на стопяване | |
| Стойност | 0 °C |
| точка на разлагане/област на разлагане | |
| няма данни | |

Свидетелство за безопасност съгласно ЕС

Търговско название: KRONES colfix K 4003

актуална версия: 1.0.2, издаден на: 23.03.2020

заменена версия: 1.0.1, издаден на: 20.01.2020

регион: BG

| | |
|--|-------------|
| Точка на възпламеняване | |
| няма данни | |
| температура на самозапалване | |
| няма данни | |
| оксидиращи свойства | |
| няма данни | |
| експлозивни свойства | |
| Продуктът не е взривоопасен. | |
| запалимост (твърдо вещество, газ) | |
| няма данни | |
| долна граница на запалимост и експлозия | |
| няма данни | |
| горна граница на запалимост и експлозия | |
| няма данни | |
| Пъргавина на парите | |
| Стойност | 2,3 kPa |
| Температура на измерване | 20 °C |
| плътност на парите | |
| няма данни | |
| скорост на изпаряване | |
| няма данни | |
| относителна плътност | |
| няма данни | |
| Плътност | |
| Стойност | 1,1 g/ml |
| Разтворимост във вода | |
| забележка | смесим |
| разтворимост(и) | |
| няма данни | |
| коефициент на разпределение: n-октанол/вода | |
| няма данни | |
| Вискозитет | |
| Стойност | 50000 mPa*s |
| Температура на измерване | 20 °C |

9.2 Друга информация

| |
|---------------------|
| Други данни |
| Няма налични данни. |

РАЗДЕЛ 10: Стабилност и реактивност

10.1 Реактивност

Стабилен при температура на околната среда.

10.2 Химична стабилност

Стабилен при прилагане на препоръчаните наредби за складиране и начин на използване (виж част 7).

10.3 Възможност за опасни реакции

При използване съгласно изискванията не се очакват опасни реакции.

10.4 Условия, които трябва да се избягват

Няма налични данни.

Свидетелство за безопасност съгласно ЕС

Търговско название: KRONES colfix K 4003

актуална версия: 1.0.2, издаден на: 23.03.2020

заменена версия: 1.0.1, издаден на: 20.01.2020

регион: BG

10.5 Несъвместими материали

Няма налични данни.

10.6 Опасни продукти на разпадане

Няма налични данни.

РАЗДЕЛ 11: Токсикологична информация

11.1 Информация за токсикологичните ефекти

| |
|--|
| Остра токсичност при консумация |
| няма данни |
| Остра дерматологична токсичност |
| няма данни |
| Остра токсичност при вдишване |
| няма данни |
| корозивност/дразнене на кожата |
| няма данни |
| сериозно увреждане на очите/дразнене на очите |
| няма данни |
| сенсibiliзация на дихателните пътища или кожата |
| няма данни |
| Мутагенност за зародишните клетки |
| няма данни |
| Токсичен за възпроизвеждаща способност |
| няма данни |
| Канцерогенност |
| няма данни |
| СТОО (специфична токсичност за определени органи) — еднократна експозиция |
| няма данни |
| СТОО (специфична токсичност за определени органи) — повтаряща се експозиция |
| няма данни |
| опасност при вдишване |
| няма данни |

РАЗДЕЛ 12: Екологична информация

12.1 Токсичност

| |
|---|
| Токсичност за риби (акутна) |
| няма данни |
| Токсичност за риби (хронична) |
| няма данни |
| Токсичност за дафнии (акутна) |
| няма данни |
| Токсичност за дафнии (хронична) |
| няма данни |
| Токсичност за водорасли (акутна) |
| няма данни |
| Токсичност за водорасли (хронична) |
| няма данни |

Свидетелство за безопасност съгласно ЕС

Търговско название: KRONES colfix K 4003

актуална версия: 1.0.2, издаден на: 23.03.2020

заменена версия: 1.0.1, издаден на: 20.01.2020

регион: BG

Токсичност по отношение на бактерии

няма данни

12.2 Устойчивост и разградимост

Няма налични данни.

12.3 Биоакмулираща способност

Няма налични данни.

12.4 Преносимост в почвата

Няма налични данни.

12.5 Резултати от оценката на PBT и vPvB

Няма налични данни.

12.6 Други неблагоприятни ефекти

Няма налични данни.

12.7 Друга информация

Други данни

Да не се позволява продуктът да попада неконтролно в природната среда.

РАЗДЕЛ 13: Обезвреждане на отпадъците

13.1 Методи за третиране на отпадъци

Продукт

Изхвърлянето трябва да се извършва при съблюдаване на предписанията, след консултиране с отговорните местни органи и фирмата за отстраняване на отпадъци в подходяща и допусната за целта инсталация. Приведете класификацията на кода на отпадъка в съответствие с Европейския каталог за отпадъци (AAV) и по споразумение с регионалните организации за обезвреждане.

Опаковка

Опаковките трябва да се изпразват без остатъци и да се превозват за редовното им обезвреждане в съответствие със законните разпоредби. Опаковки, които не са били идеално изпразнени трябва да се обезвреждат в съответствие с регионалните организации за изво

РАЗДЕЛ 14: Информация относно транспортирането

14.1 транспорт ADR/RID/ADN

Продуктът не отговаря на ADR/RID/ADN-нормите.

14.2 транспорт IMDG

Продуктът не отговаря на IMDG -нормите.

14.3 транспорт ICAO-TI / IATA

Продуктът не отговаря на ICAO-TI / IATA нормите.

14.4 Друга информация

Няма налични данни.

14.5 Опасности за околната среда

За данни за опасностите за околната среда, при релевантност, виж 14.1 - 14.3.

14.6 Специални предпазни мерки за потребителите

Няма налични данни.

14.7 Транспортиране в наливно състояние съгласно анекс II към MARPOL и Кодекса IBC

несъществен

РАЗДЕЛ 15: Информация относно нормативната уредба

15.1 Специфични за веществото или сместа нормативна уредба/законодателство относно безопасността, здравето и околната среда

Свидетелство за безопасност съгласно ЕС

Търговско название: KRONES colfix K 4003

актуална версия: 1.0.2, издаден на: 23.03.2020

заменена версия: 1.0.1, издаден на: 20.01.2020

регион: BG

ЕС нормативната уредба

| |
|--|
| Регламент (ЕО) № 1907/2006 (REACH) ПРИЛОЖЕНИЕ XIV: (СПИСЪК НА ВЕЩЕСТВАТА, ОБЕКТ НА РАЗРЕШАВАНЕ) |
| Съгласно наличните данни и/или съгласно данните от доставчиците, продуктът не съдържа вещество(а), който/които важат съгласно Регламент REACH (ЕО) 1907/2006 приложение XVII като вещество(а), подлежащо(и) на разрешаване. |
| REACH кандидат-списък на особено предизвикващи опасения вещества (SVHC) за процедурата за разрешаване |
| Съгласно наличните данни и/или съгласно данните от доставчиците, изделието не съдържа вещество(а), което/които съгласно член 57 във връзка с член 59 на Регламент REACH (ЕО) 1907/2006 важи/важат като вещество(а) за включване в приложение XIV (списък на вещества, подлежащи на разрешаване). |
| Регламент (ЕО) № 1907/2006 (REACH) ПРИЛОЖЕНИЕ XVII: ОГРАНИЧЕНИЯ ЗА ПРОИЗВОДСТВО, ПУСКАНЕ НА ПАЗАРА И УПОТРЕБА НА ОПРЕДЕЛЕНИ ОПАСНИ ВЕЩЕСТВА, ПРЕПАРАТИ И ИЗДЕЛИЯ |
| Съгласно наличните данни и/или съгласно данните от доставчиците, продуктът не съдържа вещество(а) подлежащо(и) на Регламент REACH (ЕО) 1907/2006 приложение XVII. |
| ДИРЕКТИВА 2012/18/ЕС относно контрола на опасностите от големи аварии, които включват опасни вещества |
| Продуктът подлежи на приложение I, част 1 или 2. |
| Други инструкции |
| При използването на този продукт да се прилагат националните наредби за здравето и безопасност на труда. |

15.2 Оценка на безопасността на химично вещество или смес

Няма налични данни.

РАЗДЕЛ 16: ДРУГА ИНФОРМАЦИЯ

Източници на данни, които са използвани за изготвяне на свидетелството за безопасност:

Разпоредба (ЕО) № 1907/2006 (REACH), 1272/2008 (CLP) в съответната валидна редакция.

Евродирективи 2000/39/ЕО, 2006/15/ЕО, 2009/161/ЕО

Национални нормативи на граничните стойности на въздуха в съответната валидна редакция, приети в съответната страна.

Транспортни инструкции съгласно ADR, RID, IMDG, IATA в съответната валидна редакция.

Източници на информация, използвани за определяне на физични, токсикологични и екоотксикологични данни, се посочват непосредствено в съответните раздели.

изцяло изписани в раздели 2 и 3 на H - и ЕС - точки /ако не е представено в досегашните раздели/

| | |
|--------|--|
| EUN071 | Корозивен за дихателните пътища. |
| H301 | Токсичен при поглъщане. |
| H311 | Токсичен при контакт с кожата. |
| H314 | Причинява тежки изгаряния на кожата и сериозно увреждане на очите. |
| H317 | Може да причини алергична кожна реакция. |
| H318 | Предизвиква сериозно увреждане на очите. |
| H330 | Смъртоносен при вдишване. |
| H400 | Силно токсичен за водните организми. |
| H410 | Силно токсичен за водните организми, с дълготраен ефект. |

Работно място за изготвяне на свидетелства за безопасност

UMCO GmbH - D-21107 Hamburg, Georg-Wilhelm-Strasse 187, Tel.: +49(40)555 546 300, Fax: +49(40)555 546 357, e-mail: umco@umco.de

Данните се базират на моментното състояние на нашите познания и опит. Списъкът с данните за безопасност описва продукта с оглед на изискванията за безопасност. Данните нямат значение за осигуряване на качествата на продукта.

Промени / допълнения към текста:

Промените на текста са маркирани в полето.

Документ защитен с авторски права. Промени или размножаване изисква изричното разрешение на UMCO GmbH.

Свидетелство за безопасност съгласно ЕС

Търговско название: KRONES colfix K 4003

актуална версия: 1.0.2, издаден на: 23.03.2020

заменена версия: 1.0.1, издаден на: 20.01.2020

регион: BG

Prod-ID 760724